

**PENGARUH MODEL PEMBELAJARAN *COOPERATIF TIPE
INDEX CARD MATCH* TERHADAP HASIL BELAJAR SISWA
PADA MATA PELAJARAN IPA KELAS
V SD 104217 SIDOMULYO
KEC. BIRU-BIRU
TA.2022/2023**

ABSTRAK

Masalah yang dialami sekolah tersebut yaitu rendahnya hasil belajar siswa pada mata pelajaran IPA materi suhu dan kalor. Tujuan penelitian ini dilakukan untuk mengetahui pengaruh hasil belajar menggunakan Model Pembelajaran Index Card Match di kelas V SDN 104217 Sidomulyo Tahun Pelajaran 2022/2023. Sampel siswa kelas V sebanyak 2 kelas berjumlah 25 orang kelas eksperimen dan 25 orang kelas kontrol. Jenis penelitian ini adalah Penelitian *Quasi Eksperimen* dengan instrumen penelitian adalah tes uraian sebanyak 5 soal.

Berdasarkan hasil perhitungan rata-rata tes akhir siswa diperoleh 81 di kelas eksperimen dan rata-rata 65.8 di kelas kontrol. Tabel frekuensi nilai tes akhir pada kelas eksperimen dan kontrol di distribusikan dalam tabel frekuensi absolut dan frekuensi relatif. Berdasarkan uji t maka diperoleh thitung > ttabel yaitu $6.93 > 2.34$ dengan taraf signifikan 0.05 yang menyatakan terima H_a dan tolak H_0 maka dapat disimpulkan bahwa penggunaan Model Pembelajaran Index Card Match berpengaruh signifikan terhadap hasil belajar IPA kelas V SDN 104217 Sidomulyo Tahun Pelajaran 2022/2023.

Kata Kunci : Model Pembelajaran Index Card Match dan Hasil Belajar, IPA

**THE EFFECT OF THE INDEX CARD MATCH LEARNING MODEL
ON STUDENT LEARNING OUTCOMES IN SCIENCE S
SUBJECTS CLASS V SDN SIDOMULYO
KEC.BIRU-BIRU
TP.2022/2023**

ABSTRACT

The problem experienced by the school is the low student learning outcomes in science subjects on temperature and heat. The purpose of this study was conducted to determine the effect of learning outcomes using the Index Card Match Learning Model in class V SDN 104217 Sidomulyo in the 2022/2023 academic year. A sample of 2 class V grade students totaled 25 experimental class people and 25 control class people. This type of research is Quasi-Experimental Research with the research instrument being a description test of 5 questions.

Based on the results of calculating the average student final test, it was obtained 81 in the primary class and an average of 65.8 in the control class. The frequency table of the final test scores in the experimental and control classes is distributed in the table of absolute frequencies and relative frequencies. Based on the t test, $t_{count} > t_{table}$ is obtained, namely $6.93 > 2.34$ with a significant level of 0.05 which states accept H_a and reject H_o . It can be concluded that the use of the Index Card Match Learning Model has a significant effect on science learning outcomes for class V SDN 104217 Sidomulyo in the 2022/2023 academic year.

Keywords: Index Card Match Learning Model and Learning Outcomes, Science

QUALITY
BERASTAGI